

<<电站锅炉手册>>

图书基本信息

书名：<<电站锅炉手册>>

13位ISBN编号：9787508326481

10位ISBN编号：7508326482

出版时间：2005-4

出版时间：第1版 (2005年4月1日)

作者：胡荫平

页数：1047

字数：1808000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<电站锅炉手册>>

内容概要

本手册以单机容量300MW及以上火力发电机组配套锅炉为主，介绍了锅炉及其辅助设备的结构、运行、调试、清洁燃烧、自动控制及环境保护等方面的内容。

简要介绍了锅炉的热力计算、水动力计算、空气动力计算、强度计算、金属壁温计算、设备及管道保温厚度计算和制粉系统计算，并用较大篇幅介绍了洁净煤技术，烟气脱硫、脱硝工艺等，以突出本书的先进性。

本手册以实用为编写宗旨，避开繁琐的理论公式、经验公式推导过程，提供了较丰富的图表及公式，以方便读者查阅。

本手册可供从事电站锅炉设计、制造、运行、调试、检修工作的工程技术人员和工程管理人员查阅和参考，对相关专业的职业院校师生也有较高的参考价值。

<<电站锅炉手册>>

书籍目录

前言第一章 锅炉的分类及结构第二章 锅炉的主要受热面第三章 燃料与燃烧计算第四章 煤粉制备及其系统第五章 燃烧方式及燃烧设备第六章 锅炉的整体设计布置第七章 锅炉水处理第八章 汽水品质及其控制措施第九章 锅炉辅助设备第十章 锅炉构架第十一章 炉墙与管道保温第十二章 锅炉热力计算第十三章 通风设备与通风阻力计算第十四章 锅炉水动力学第十五章 受热面热偏差及金属壁温计算第十六章 强度计算第十七章 环境保护第十八章 锅炉运行与维护第十九章 锅炉性能试验第二十章 锅炉的自动控制参考文献

<<电站锅炉手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>